

إعداد ورسوم الفنان: جومر

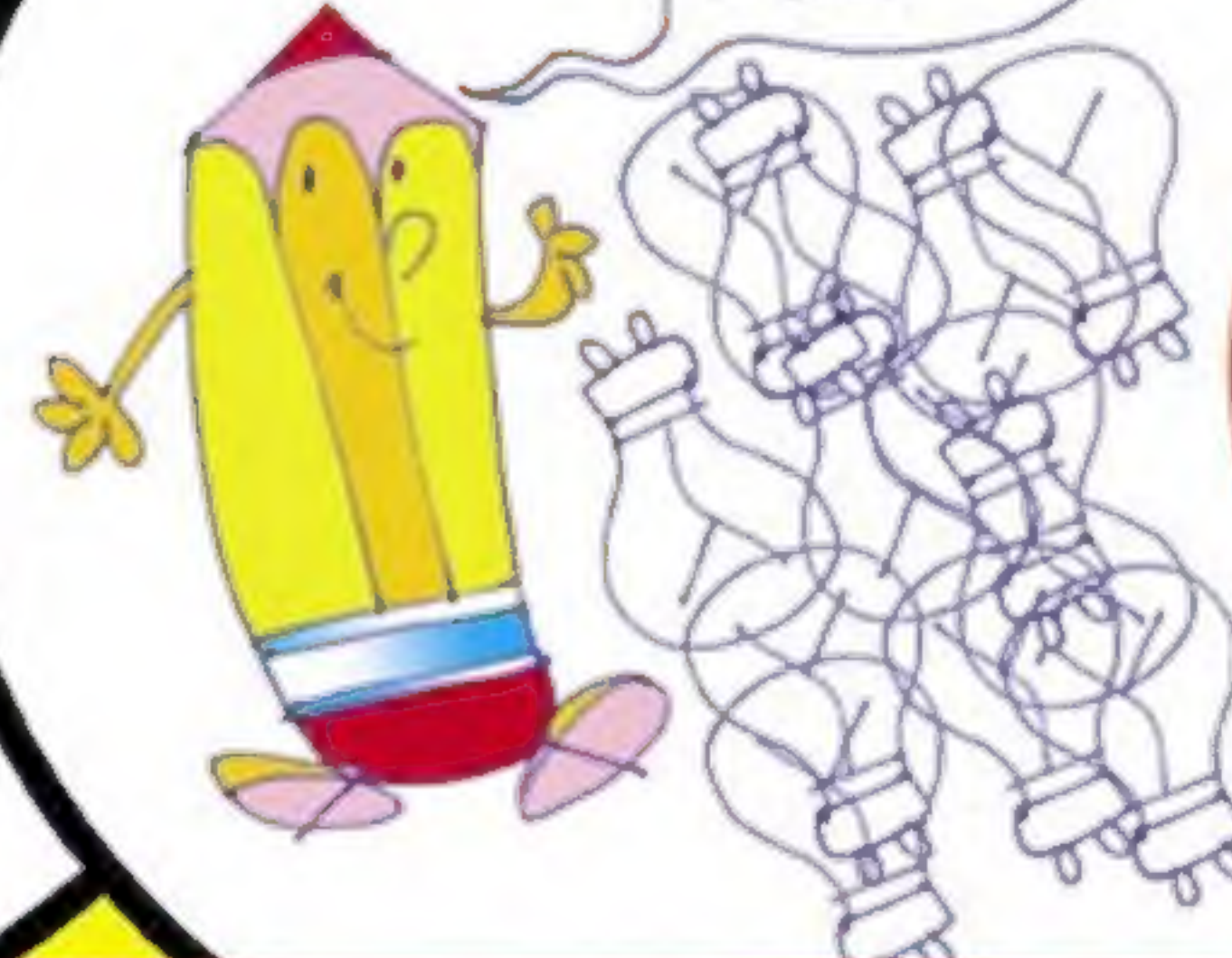
كيف اصل لملكان ضروك اكثر م



القوارى الخمسة



كم عدد المقاطعات المصايف



مغامرة

مغامرة

من؟

من (رهين المحبسین)؟

این؟

توجد انتركيتكا؟

ملا؟

حصل انيشتاين على جائزة نوبل؟

حروف متحركة

سفن



نا سفينة بحرية... اكتب أكبر عدد من الكلمات باستخدام حروف اسف

الحل

الحروف المتحركة:  
سفن - بحر - مجرى - في -  
فيه - بر - برية - سرب  
رسب - حرب - ربح  
حية - حفر - سفر  
سيف - ريف - رف

حل من هو:  
ج ١، هو الشاعر العباس  
أبو العلاء المعري.  
ج ٢، هي قارة كلجية بالقطب  
الجنوبي.

ج ٣، عام ١٩٢١ م.  
حل  
كلمة السر، هلال  
عدد المقاطعات، ١٢ مصباحاً

حل المتاهة،  
طريق رقم ٣،  
القوارى الخمسة،  
١. نوافذ السفينة.  
٢. الدخان.  
٣. الأمواج.  
٤. المدخنة.  
٥. الطيور.



الخطب علي الحروف الدالة علي الرسوم لتتعرف علي الرسم الوحيد الذي توجد حروفه مبعثرة

ب	ر	ز	ا	ب	ص	هـ
ة	ي	ا	ط	ب	ل	ك
و	ي	ا	ش	ف	ن	ج
د	و	ل	ا	م	ي	ك
ن	ب	ل	ل	ش	ن	ش
ل	ة	ا	ب	ك	ن	ة
ن	ي	ز	ف	ل	ن	ن



# رحلة على متن شتاء الشمس

## جمهورية الفلبين

رحلتنا اليوم يا أسدقائي الصغار التي سيأخذنا إليها شعاعي الميمون ستكون إلى جمهورية الفلبين وهي عبارة عن أرخبيل من الجزر الكثيرة التي تقع في جنوب الصين وشمال شرق أندونيسيا وحدودها البحرية هي: بحر الصين الجنوبي وبحر سولو غرباً وبحر سيليبز جنوباً، والمحيط الهادي «بحر الفلبين» شرقاً، ومضيق باشي شمالاً.. ولها حدود اقليمية مع تايوان والصين وماليزيا وأندونيسيا.. وتبلغ مساحتها ١١٥٦٠٠ ميل مربع..

ومن الصعب تحديد سطح أرض الفلبين بالنظر إلى كثرة جزرها الصغيرة ولكن هناك جزر كبيرة مثل لوزون ومنداناو التي تغلب على أرضها المناطق الجبلية البركانية والمرتفعات والسهول الساحلية الضيقة التي تمتد في المناطق الداخلية بامتداد مجاري الأنهار ثم تأتي الجزر التالية كأهم الجزر الأخرى اتساعاً مع كونها صغيرة إذا ما قورنت بالجزيرتين السابقتين وهي سمارايس، نجروس، بلوان، مندورو، باناي، سيبو، ويوهول.. وتغلب على سطوحها السهول والمرتفعات وهناك ٧٠٠٠ جزيرة أخرى وتوجد الغابات في أراضي البلاد إلى جانب الزراعة والرعي.

أما بالنسبة للمناخ فتخضع جزر الفلبين إلى مناخ استوائي حار مطر طوال العام وقد يعتدل في المناطق المرتفعة والشمالية بالذات.

تعتبر الفلبين إحدى الدول النامية وهي تشهد تقدماً حضارياً وتعليمياً جيداً كما أنها جيدة التقدم الاقتصادي.. أما المواصلات فاتها تعتمد على الطرق البرية الجيدة وخاصة في الجزر الأهلة بالسكان، ويوجد خط حديدي طويل يقع في الجزيرة الشمالية «لوزون» يربط جنوبها بشمالها عبر مدن وقرى كثيرة وتكثر المواصلات البحرية والجوية في نطاق الجزر بعضها ببعض، كما تعتبر الفلبين من مراكز المواصلات الجوية والبحرية المهمة في المحيط الهادي بالنظر إلى كونها سياحية ومركزاً تجارياً دولياً.. وتشهد البلاد نمواً كبيراً في الاتصالات السلكية والهوائية.

وأما في مجال الاقتصاد فاتها تعتمد على الزراعة والمعادن بشكل رئيسي ثم السياحة وتجارة الأخشاب، وفيها صناعات حديثة وعلى درجة جيدة من التقدم، وأهم صادراتها الأرز والقمح والسكر والخشب والمطاط والأناناس والموز والقطن والمنسوجات والملابس ومعدن المنجنيز والذهب والقصدير ومعدن الكروم، وفيها ثروة حيوانية جيدة.

وتتخذ البلاد «البيزو» عملة محلية لها، ويقطن الفلبين نحو ٤٦ مليون نسمة يعمل غالبيتهم في الزراعة والغابات ويعدون شعباً فقيراً بوجه عام ولكنهم من الشعوب المتعلمة في الدول النامية إذ أن نسبة التعليم هناك نحو ٦٠%.

والفلبينيون يرجعون إلى عناصر ثقافية واجتماعية ولغوية مختلفة نحو ٨٠ لغة محلية أهمها التاجالوج والمورو وتعتبر الأولى لغة رسمية ذات قاعدة كبيرة والثانية تكتب بالأحرف العربية ويتكلمها غالبية المسلمين، وهناك الملايو والأندونيسية والصينية وكانت الإنجليزية إلى وقت قريب هي الرسمية ولا تزال هي لغة السياحة والتجارة والسياسة.

والآن جاء الوقت يا رحالتي الصغار لننتجول في أهم مدن الفلبين، مانيلا، عاصمة البلاد وأهم مدنها، وهي مدينة عمرانية وتجارية كبيرة جداً وسكانها نحو ٤ ملايين نسمة وفيها مراكز ثقافية وفنية مهمة وفيها جامعات كبرى هي جامعة الفلبين الأهلية، وجامعة البنات وجامعة الفلبين وغيرها وتقع على نهر باسيج وتعتبر ميناء مهماً للتجارة والطيران.

كويزن سيتي، تقع بالقرب من مانيلا وهي مدينة جميلة وتجارية مهمة وقد اتصلت الآن بالعاصمة.

دافو، ميناء في جزيرة منداناو وأشهر المدن هناك وسكانها نحو مليون نسمة.

سيبو، تقع في جزيرة سيبو وهي من المدن الكبرى في البلاد.

ومن المدن الأخرى: لويو، باكو لود، زامبوانجا، ليجازبي، سان فرناندو وغيرها من المدن الأخرى.

والآن جاء وقت مغيب الشمس فإلى لقاء جديد مع بلد جديد.

## هبرة

بعد أن قرأ مشعل ما تيسر له من الذكر الحكيم، قال له المعلم، لا تهبر في القراءة يا بني، فإنه مكروه.

فتوقف مشعل وسأل مستغرباً: ما علاقة القراءة بالهبر يا أستاذ؟

قال المعلم: الهبر في القراءة يعني الوقوف على بداية الآية، والهبرة بضعة لحم لا عظم فيها، أو قطعة مجتمعة، وهبرة قطعه قطعاً كبيراً، وله من اللحم هبرة قطع له قطعة..

والهبر بالضم مشاقة الكتان وحب العنب، وبالفصح ما انخفض من الأرض والرمال كالهبير، وجمعها هبور وهبر، وجمل هبر وأهبر كثير اللحم، والناقة هبرة وهبراء ومهوبة، وأهبر سمن سمناً حسناً، وهبيرة بن شبل اسم صحابي، وأذن مهوبة عليها شعر، ووبر، وأم هبيرة أنثى الضفادع، وأبو هبيرة ذكرها...

قال مشعل مازحاً: كفى يا أستاذ، فقد زودتنا بهبرة من المعرفة.

فضحك الجميع، ثم تابع الأستاذ الدرس.

## أسماء ومعان

لبيبة: العاقلة المتفهمة

لطيفة: الخفيفة الخريفة الرقيقة

لياء: الشفة السمراء القليلة اللحم والدم

ليس: المرأة الناعمة اللينة الملمس

لونة: كل شيء من النخيل ما عدا العجوة

لبنى: شجرة ذات صمغ تكثر في بلاد الشام

لبابة: قلب كل شيء ولبه

لجين: الفضة

لينة: النخلة الصغيرة التي تثبت بجانب الكبيرة



# أبو الكباتين







إبهار  
في فوازير  
الصغار

١٧٦



علي الصديقي

خطيب وقاص  
وممثل ولاعب

# الجددي

## أهلاً .. رمضان

الحداد

ودموع

التنبيه

جار أبي دلف

العدد ١٧٦، رمضان ١٤٢٦ هـ الموافق أكتوبر ٢٠٠٥ م



ملحق شعري بكرة نخبة من المتخصصين  
في شؤون وثقافة الطفل يصدره :

مجلة الجيل

الصادرة من الرئاسة العامة لرعاية  
الشباب

المدير العام

محمد بن أحمد الشدي

مدير التحرير

محمد عبد الله العجلان

الإخراج

محمد عبد العزيز

## كلمة العدد

### لكن كاسلافنا المظلمة

أصدقائي الصغار.. كل عام وأنتم بخير  
بمناسبة حلول شهر رمضان المبارك، الذي جاء  
هذا العام مواكباً لعودتنا إلى المدارس لبدء عام  
دراسي جديد.

أحبائي.. قد يتذمر البعض من الدراسة في  
رمضان وهؤلاء هم الكسائي، أما المجتهدون  
أمثالكم فإن ما يفرحهم هو الذهاب إلى المدرسة  
والانصات إلى المعلم وأداء جميع الواجبات وهم  
صائمون، بل ويتفاخرون بذلك ويقولون نحن  
أحفاد المسلمين الأوائل الذين نشروا الإسلام في  
أطراف المعمورة وكانت معظم فتوحاتهم أثناء  
شهر رمضان، وبالتالي فنحن نسأ أقل منهم  
وإن كانوا قدوتنا.

أصدقائي.. إن تنظيم الوقت في هذا  
الشهر الفضيل يتيح لنا الاستمتاع  
بالدراسة ويوجد لدينا ساعات فراح  
فيها وأخرى تؤدي فيها واجباتنا  
تجاه ربنا.

فلنحرص على الاستفادة من كل  
ساعة من ساعات رمضان حتى نفوز  
برضى ربنا وننجز في حياتنا.. وكل  
عام وأنتم بخير.

رحلة على  
متن شعاع  
الشمس

٣٩

موسوعة الجيل  
الجديد

عالم العلوم

٢٢-٢٣

نادي  
الأصدقاء

١١-١٣

الموهوبون

١٤-١٥

الحداد  
وشعاع  
الشمس

عزيزي القارئ

هذه المجلة تحمل العديد من صفحاتها آيات قرآنية وأهواء الله الحسنة ..  
فضلاً عن أحاديث نبوية شريفة .. الرجاء المحافظة عليها وعدم إلقائها في  
الطرق وتطبيق الأفعمة والبطانة بها أو إتركها.

وكيل التوزيع

المركبة الوطنية للتوزيع  
٢٨٧١٤١٤ : فاكس : ٢٨٧١٤٦٠  
١١٦٧١ : ٨٤٥٤٠ : الرياض

الإدارة والتحرير

الرياض - الطعن - طريق الملك خالد  
البريد الإلكتروني : ٢٥٢-٢٥٠ : الرياض ١١٤٦٦  
هاتف : ٤٤١٧٦٧٠/٤٤١٧٦٧١ : الفاكس : ٤٤١٣٠٣٣  
الموقع على الإنترنت : www.aljeelajaded.com  
البريد الإلكتروني : aljeelajaded@awah.net.sa

الاشتراكات

العدد المجدي ٥٠ ريالاً شهرياً لأفراد ١٠٠ ريال  
للدوائر الحكومية والهيئات . وبالمناسبة للإعلانات  
بالمجلة يتم الاتفاق بشأنها مع الإدارة



**ملخص الحلقة الأولى**

عندما كان العم حكيم وأبته يمسطدان السمك، بدأ حكيم يقص على ابته قصة تسليه قال فيها، إنه وأسدقاه كانوا في رحلة فوجدوا سيدة تسفها بشر والأخر حجر التي روت لهم بدورها قصتها مع زوجها الجداد وكيف طلب منه صنع سيف خفيف كالريشة سريع كالبرق.

**سيناريو : عيد العزيز الراشد**

**رسوم : نزار فوزي**

سيناريو: عبد العزيز الراشد  
رسوم: نزار فوزي

عندما كان العم حكيم وأبنيه يصطادان السمك، بدأ حكيم يقص على ابنه قصة تسليه قال فيها: إنه وأصدقاؤه كانوا في رحلة فوجدوا سيدة نصفها بشر والآخر حجر التي روت لهم بدورها قصتها مع زوجها الجذام وكيف طلب منه صنع سيف خفيف كالريشة سريع كالبرق.

هذا هو الجبل المطلوب ولكنه أصغر جبل أراه في حياتي ..

أَهْلًا بِكَ

**جبل التين**

لكن سيدي المكان بعيد  
جدا ولا يخلو من الخطر

خذ ما تحتاجه من المؤمنين --  
وارحل سريعاً لجليه .

وهكذا في قصر الحاكم الجديد ..

سیدی السیف جاهز ولا ینقصه سوی أن یغسل  
بالماء البلوري -

### وماذا تنتظر؟

وهل هناك غيري أنا  
ملك الجيل أنا التين

مرحباً .. لقد اشتريت هذا الجبل منذ قرون من المازد العلني .. وتم اعتباره من تلك الفترة ملكاً لي وكل من يقترب منه نصيبه الموت لا محالة .. أتريد الموت ؟

لكن إذا تأخرت  
أكثر من أربعين يوماً  
فسأقوم بسكب مادة  
سائلة على زوجتك  
وتتجمد .. حتى تموت

وما شأن زوجتي في كل هذا يا سيدي  
عليك بالتنفيذ لا بالنقاش  
وسيبداً الحساب من اليوم .

وبسرعة شديدة

سأعود ما زوحتي العزسة .. لا تقلقي

## انتظريني

اللَّهُمَّ

وسافر زوجي إلى جبل التينين

كان يمشي الليل والنهار لتوفير الوقت

وبعد ذلك وصل زوجي للمكان المطلوب ..

يا حضرة التنين ، أنا هنا من أجل الماء البلوري ..

انها دموعي ..

نعم. إن الدموع التي تنزل  
من عيني أثناء الضحك  
تسمى الماء البلوري ولست أنا  
الوحيد بل هي صفة التناقضة..







ويستطيع فهم لغة أي حيوان ببساطة .. كان حقا صديقهم ..



وكان هناك إقطاعي "ثنيما" في البلدة يريد سلبهم الأرض التي يملكون بأخس الأثمان لكن العائلة رفضت التعامل معه ..



لم يستطع الإقطاعي إقناعهم بالبيع ..



أخذ الإقطاعي الأخ الثالث "دوس" وزجه في السجن على سبيل التهديد



وفي اليوم التالي أطلق الإقطاعي الأسود والتمور على "دوس" لتأكله ..

لكن دوس تحدث إلى الحيوانات وصار صديقهم ..



جن جنون الإقطاعي وأمر بإرجاع دوس إلى السجن ..



وفي الليل جاء الأخ الثاني موس وجلس مكان أخيه دوس في السجن ..



وفي اليوم التالي ..



أمر الإقطاعي بقطع رأس الشاب



تكسرت كل السيوف ورأس صديقنا لم تنكسر ..







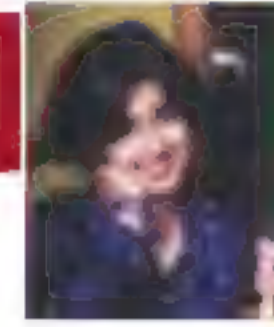
### زيد الجواهرات

هل تتصور صديقي الصغير قطرة أو كلبا أو ثورا دون ذيل؟ كيف ستكون أشكالها؟... ستكون مختلفة طبعا لا نستطيع القول إنها أقل جمالا ولكنها غير مأثوفة.. وليس هذا فقط فالذيل له فوائد أخرى متعددة.. مثلا القطط تستعمل الذيل في موازنة الجسم عند الحركة وعند الخراف يعمل مخزنا لتتجمع فيه الدهون أما بالنسبة للفرقة فهو يد أخرى تساعد على التنقل بين الفصول بخفة ورشاقة وكأنها البهلوانات في السيرك أما القندس فيعتمد عليه في الجلوس وإذا نزل إلى الماء استعمله مجددا وذيل السحالي إضافة إلى ما تقوم به من موازنة حركة الجسم فديها وظيفة أخرى دفاعية فإذا وقعت السحلية في مأزق كان هاجما عدو فأول ما تتخلص منه هو الذيل الذي يبقى بعد انفصاله يتحرك حركة سريعة وشديدة تلفت النظر فتنتهز السحلية تحول النظر عنها وتهرب وبعد فترة قصيرة ينمو لها ذيل جديد وفي الطيور يحمل الذيل الريش الذي له الفضل في عملية الطيران وأخيرا.. في الأسماك يكون الذيل هو المحرك الأول للدافع لها في الماء.

**اختكم: نجلاء الوحداثي**

### ابشي دغير

دائما والجيل الجديد، أبهى وغير  
تشرق بصفحاتها كل الحروف  
ثوبها الزاهي في العدد الأخير  
زادها تقدير.. وأعجب بها الألف  
جيت أهني وأتمنى كل خير  
للإدارة والمجلة والضيوف  
رأسمه.. تحفة أبهى وغير  
تلقت الانظار وتشوق الوصف  
**اختكم**  
**ندى المطلق**

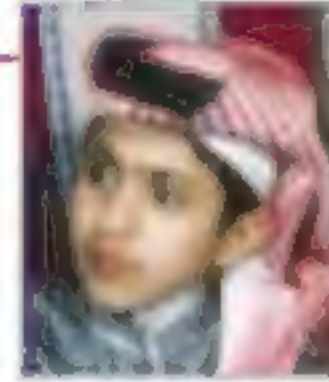


### أخبار النادي

#### إبهار في فوازي الصفار

أكدت مصادر «الجيل الجديد» أن المذبة المتألفة إبهار الألفي ستقوم بتقديم فوازي الصفار في شهر رمضان المبارك لهذا العام عبر إذاعة الرياض.

المسابقة تداع على الهواء مباشرة في الساعة الرابعة عصرا طوال شهر رمضان المبارك، وهي من إعداد وقاء بكر يونس وإخراج عبدالله الصليهم.



### أولييات إسلامية

< أول من أمر بجمع القرآن الكريم وترتيبه هو الخليفة أبو بكر الصديق وذلك في حروب الردة لأن حفظ القرآن من الصحابة استشهدوا في تلك الحروب.

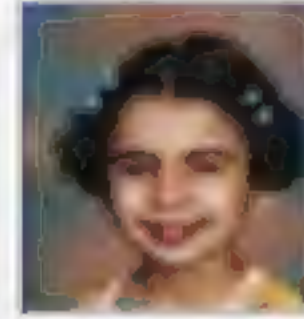
< أول من جهر بالقرآن هو عبدالله بن مسعود

< أول من جاء بالمصاحفة هم أهل اليمن كما قال رسول الله صلى الله عليه وسلم «قد جاءكم أهل اليمن وهم أرق قلوبا وأول من جاء بالمصاحفة».

< أول من فرش المسجد بالحصباء هو عمر بن الخطاب رضي الله عنه.

< أول من رمى بسهم في سبيل الله سعد ابن أبي وقاص.

**صديقكم: عبد الرحمن العنزي**



### جيت أهني

#### حب الوطن

أحبك يا وطني، حبي لوطني ليس له حدود، حب يسري في  
دمي وشجته بحبري على أوراق مصري، حبي لقيادتنا وحكامنا  
وحبي لأرضي لا يساويه أي حب، أرضي ترصعت فيها وأكلت  
من خيراتها وشريت من مالها، إن أقل كلمة أقولها لك يا أهلي  
وطن.. أحبك يا وطني.

**غادة عبدالعزيز الحديثي**  
**ثاني ابتدائي**

يا هلا

لكنه خرج من النار دون ان يصاب ولو بحرق بسيط ..



ثم أمر الإقطاعي بإشعال النار ورمي الشاب فيها..



وفي اليوم التالي أمر الإقطاعي بوليمة ضخمة جدا جدا .. ووضعها أمام صديقنا بغية تعذيبه ، فأما أن يأكل الطعام كله وأما أن يختار له طريقة جديدة للموت ..



وعندما حل الليل أرجعوا الشاب إلى السجن . عندها جاء أخوه "سوس" وأخذ مكانه في السجن ..



وبعد دقيقة واحدة كانت المائدة فارغة تماما لا تضم غير الصحن المليئة بالعظام ..

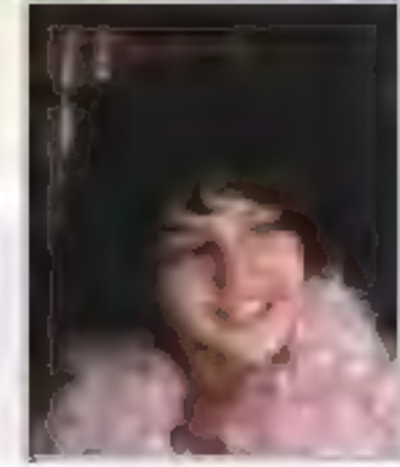


< ورد إلى يريد صفحة نادي الأصدقاء رسالة بالفاكس من الصديقة الجديدة ندى المطلق وأخري من الصديقة ثورة الصانع، ونحن إذ نرحب بالصديقتين، نبادلهما الشكر ونقول نحن في خدمة أحيائنا الصغار ونسعى دائما لتحقيق آمانيهم وطموحاتهم فيما يودون أن يقرأوه في مجلتهم «الجيل الجديد»، انتظرونا وستجدون ما يسركم إن شاء الله.

< الصديقة أسماء القنم.. وصلتنا مشاركتك وكنا نود لو كانت أقوى ليتم نشرها.. أهلا بمراسلك القادمة.

< الصديقة ضياء عبدالله.. مشاركتك تحتاج إلى تركيز أكبر، أما العدد الذي تطلبته فقد أرسل إليك منذ مدة.. نرجو أن يكون قد وصل ويا هلا.





## إنهما أبواله

منذ زمن بعيد.. كان هناك شجرة تفاح في غاية الضخامة.. كان هناك طفل صغير يلعب حول هذه الشجرة يوميا.. وكان يتسلق أغصان هذه الشجرة ويأكل من ثمارها.. ويعددها ينفو قليلا لينام في ظلها.. كان يحب الشجرة وكانت الشجرة تحب نميه معها.. مر الزمن.. وكبر هذا الطفل.. وأصبح لا يلعب حول هذه الشجرة.. في يوم من الأيام.. رجع هذا الصبي وكان حزينا فقالت له الشجرة: تعال وألعب معي، فأجابها الولد: ثم أعد صغيرا لألعب حوذك.

أنا أريد بعض اللعب واحتاج بعض النقود لشراؤها. فأجابته الشجرة: أنا لا يوجد معي أي نقود! ولكن يمكنك أن تأخذ كل التفاح الذي تثبته ثم تحصل على النقود التي تريدها.. الولد كان سعيدا للغاية. فتسلق الشجرة وجمع جميع ثمار التفاح التي عليها ونزل سعيدا.. ثم بعد الوقت عددها..

كانت الشجرة في غاية الحزن لعدم عودته.. وفي يوم رجع هذا الولد للشجرة ولكنه لم يعد ولدا بل أصبح رجلا..! كانت الشجرة في منتهى السعادة لعودته وقالت له: تعال وألعب معي.. ولكنه أجاب وقال لها: أنا لم أعد طفلا لألعب حوذك مرة أخرى فقد أصبحت رجلا مسؤولا عن عائلتي.. واحتاج ثبيت ليكون لهم مأوى.. هل يمكنك مساعدتي بهذا؟

أسفة! فأنا ليس عندي لك بيت ولكن يمكنك أن تأخذ جميع أغصان الشجرة بها لك بيتا.. فأخذ الرجل كل الأغصان وغادر الشجرة وهو سعيد..

فقطع الرجل جذع الشجرة وصنع مركبة وسافر مبحرا ولم يعد لمدة طويلة جدا.. أخيرا عاد الرجل بعد غياب طويل ولكن الشجرة أجابت وقالت له: أسفة يا ابني الحبيب ولكن ثم بعد عندي أي شيء لأعطيه لك.. ولا حتى تفاح.

قال لها: لا عليك ثم بعد عندي أي اسنان لأفضمها بها.. ثم بعد عندي جذع لتتسلقه ولم يعد عندي فروع لتجلس عليها.. فأجابها الرجل: لقد أصبحت صجورا اليوم ولا أستطيع عمل أي شيء! فأخبرته: أنا فعلا لا يوجد لدي ما أعطيه لك.. كل ما لدي الآن هو جنود ميتة.. أجابته وهي تبكي.. فأجابها وقال: كل ما احتاجه الآن هو مكان لاستريح به.. فأنا متعب بعد كل هذه السنين.

وقالت له: جذور الشجرة العجوز هي أنسب مكان لك لتراحة.. تعال.. تعال وأجلس معي هنا تحت واسترح معي.. فنزل الرجل إليها وكانت الشجرة سعيدة به والدموع تمازج ابتسامتها.. هل تعرف من هي هذه الشجرة؟ إنها أبواله!!!!!!

هنا همام باحنان



## هل تعلم؟

أن الإنسان يتنفس يوميا ما يقارب ٢٠ كيلو جراما من الهواء.. أن نحل العسل يخرج من بطونه شرابا اسمه سم النحل يستعمل في علاج العديد من الأمراض الصعبة كالروماتيزم وآلام المفاصل.. أن التمر الهندي من النباتات التي تكثر زراعتها في الهند ويصنع منه مشروب حلو الطعم وملين خفيف.. أن خروف المارينو الواحد يعطي كمية من الصوف كل عام يبلغ طول خيوطه ٨٨٠٠ كيلو متر.. أن أكبر مطار في العالم هو مطار الملك خالد بالرياض.. أن أول من ادخل الليزر في طب الأسنان في الشرق الأوسط المملكة العربية السعودية

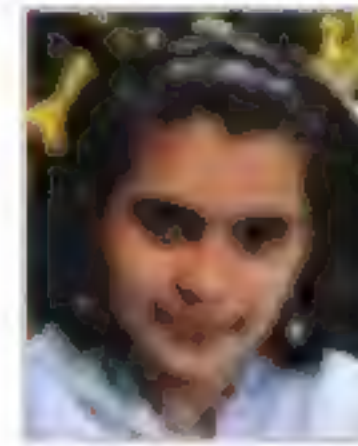
صديقتكم: مشعل سالم الغامدي



## عظام الإنسان

عظام الإنسان صلبة وقاسية لأن الجزء الخارجي منها غني بالكالسيوم ولهذا فمن المهم جدا صديقي الصغير أن تتغذى بالأطعمة الغنية بالكالسيوم مثل الحليب والبيض والجبين ورغم صلابة عظامنا من الخارج إلا أنها من الداخل تحتوي على طبقة اسفنجية تحيط بفراغ دائري داخل الطبقة الاسفنجية حيث توجد الأوعية الدموية والأعصاب والماء وفي وسط العظام يوجد النخاع وهو مادة مهمة جدا فهي التي تصنع الكريات الحمراء وبعض الكريات البيضاء في دمننا.

أخوكم: محمد بن عيضة الوديتاني العتيبي



## مواقف اعجبني

www.atfalmasr.com/main.html

موقع ترفيهي يقدم مغامرات طاملا ومجموعة من صور المغامرات كما يضم دليلا لمواقع الأطفال المفيدة.

www.arabiankid.net

هذا الموقع خاص بالأطفال يضم مجموعة متنوعة من الأبواب العلمية والدينية بالإضافة إلى الحكايات والألغاز وبصفة عامة الموقع من المواقع الهادفة التي تحمل رسالة.

www.salma.8k.com

موقع شخصي ترفيهي يضم معلومات ترفيهية والعديد من الألعاب المسلية وركنا صحيا والكثير من المعلومات الطبية كما يضم تعريفا بأفضل ٥٠ موقعا للنبات.

أختارتها لكم صديقتكم الدائمة:

عبير عبد الرحمن اللهو



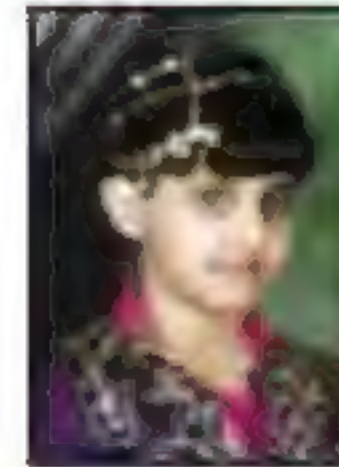
## العفو عند القبرة

قال الإمام الشافعي:  
قالوا سكنت وقد خوصمت قلت لهم  
فالعفو عن جاهل أو أحمق أدب  
نعم وفيه تصون العرض إصلاح  
إن الأسود لتخشى وهي صامدة  
والكلب يحثا ويرمى وهو نباح  
في رحلة الحياة ربما تعرضنا جميعا للأساء المتكررة من البعض ورمينا بسهام الكلام وأحرقنا بشرار التظلمات، فبعض الناس متبلى بتصنيف عقائد الناس حسب الأهواء ويأكبر قدر من الجهل المركب فيجرح ويكون الجرح عميقا بعمق البحار، وخاصة إذا كانت تلك الرمية ممن تتوسمين فيها الخير.

أنظري حولك قد لتأجكين بجيوش من البشر لتجفك على الظلم والبطش وود الصاع صاعين، ستشعرين عندما بالقوة والتمكن، فالحق معك، ولكن عندما تتذكرين قدرة الله عليك يعظم العفو عندك رجاء عظم الثواب فتدريين (إنا لله وإنا إليه راجعون) اللهم اجرني في مصيبي وأخلف لي خيرا منها وترفعين يديك بالدعاء للطف الخبير السميع القريب أن يفرج همك ويعفو عن ظلمك، سامحهم يا الله.

إن الشيطان يجري في ابن آدم مجرى الدم في العروق كما قال الرسول صلى الله عليه وسلم فلا بد أن توطيني نفسك على مواجهة مثل هذه المواقف وتحملها وكيفي نفسك على التحكم والسيطرة على انفعالاتك حسب ما يمليه دينك ثم توجي ذلك كله بالعفو.. العفو.. العفو.. ستفعلين ذلك لأن بروق الإيمان تسطع في قلبك بقوة وتأكدي أنك لن تقدرى على العفو الحقيقي إذا لم تحتسي

أختكم، رشا بنت عيضة العتيبي



الجميلة فقلت لها أتركيني يا قراشتي الصغيرة أفرح قليلا في فستانتي فقد تعبت كثيرا في صنعها وأنا الآن مدعوة لحفلة نجاح ويجب أن أذهب في أسرع وقت قالت: الفراشة إذن أذهبي ولكن عليك أن تعدينا أن تعودتي إلينا بعد انتهالك من هذه الزيارة فقلت: إن شاء الله فأكملت طريقي وأنا في سعادة كبيرة بفستانتي الذي لن يكون له مثيل بالتأكيد وعندما وصلت منزل صديقتي شذى طرقت الباب ففتحت

شذى الباب على مصراعيه وقالت أهلا بك يا قادية تفضلي فدخل هواء قوي وتطارت جميع الزهور وتحول المجلس إلى حديقة غناء من الزهور المتناثرة ففرحت شذى وجميع المدعوات فنظر الزهور الذي يبهج النفس ولم يتبق في الضفآن إلا رائحة الزهور الطيبة وبرغم أنني فرحت لفرح صديقتي بمنظر الزهور إلا أنني حزينة على فقد فستان الزهور.

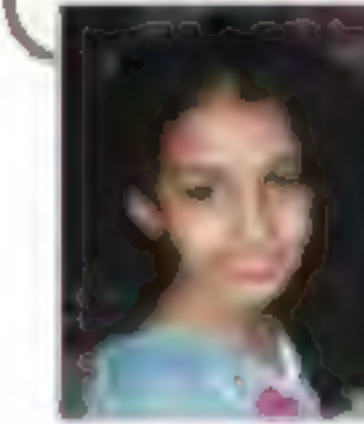
قصة أختكم: فادية الشهرى



## هذه الأمور التي يستحب فعلها في رمضان

تعجيل الفطور والدعاء عقب الفطور ووقت السحور وكف اللسان عن فضول الكلام والكثار من الصدقة والإحسان إلى ذوي الأرحام والفقراء والمساكين وتلاوة القرآن.

أخوكم: عمرو رشاد الثقفي



## الشمس والقمر

كان القمر دائما ينظر إلى جميع الأجرام السماوية نظرة استحقاق وسخرية وكان يتفاخر بأن كل الكواكب والنجوم تخافه وتسرع هاربة عندما يظهر وتختفي تماما إلا الشمس فهي الوحيدة التي لا يخيفها ولا تستسلم لتهديداته والقمر لا يستطيع أن يصل إليها لشدة حرارتهما وفي أحد الأيام قالت له الشمس لماذا تنظر إلى الكواكب والنجوم بسخرية وتفاخر هل لحجمك الكبير أو لأنك أقوى منهم؟ يجب أن تعلم أن كل قوي لابد من وجود من هو أقوى منه والله أقوى من الجميع قال القمر معك حق ولهذا أود أن يكون بيننا اتفاق.. قالت الشمس ما هو؟ قال: أن يكون النهار ملك لك وحدك وتشرين فيه أشعتك والليل ملك لي أخيره بشعاعي الفضوي ووعد مني لا اتفاخر على الكواكب مرة أخرى.. قالوا جميعاً اتفقنا.

صديقتكم الدائمة: أمجاد الشهري

## فستان من حديقتي

في أحد الأيام قررت صديقتي شذى إقامة حفلة كبيرة بمناسبة نجاحها وقد دعنتي ودعت جميع الصديقات في المدرسة وفي اليوم المحدد احترت كثيرا ماذا ارتدي لهذه المناسبة العزيزة على نفسي وأظهر بشكل جميل أمام صديقاتي المدعوات وأخذت أبحت في خزانة ملايبي وبينما أنا أبحت طرأت في فكرة رائعة وغريبة أيضا ففكرت أن أصنع لي فستانا من زهور حديقة منزلي فأخذت مجموعة من زهور الاقحوان البيضاء وصنعت منها الأكمام وجعلت الصدر من زهور البرسيم الزرقاء وصنعت له ذبلا طويلا كتيل الطاووس بزهور الفل والياسمين وأكملت باقي الفستان بمجموعة من الزهور الملونة وحال انتهيت من صنع الفستان لبسته وذهبت إلى منزل صديقتي شذى وبينما أنا أمشي في الطريق فإذا بمجموعة كبيرة من الفراشات تطير خلفي فحدثتني أحدهن وقالت: أيتها الطفلة الصغيرة توقفي دعينا نمتص من رحيق هذه الزهور



خطيب وفارس  
وممثل وللاعب



## علي الحديثي.. سلة مواهب!

♦ نرحب بك يا علي علي  
صفحات الجيل الجديد،  
ونود في البداية أن تحدث  
قراءنا الصغار عن موهبة  
اللقاء لديك؟

. أولاً أرحب بكم وبجميع  
اصدقائي قراء الجيل  
الجديد واشكرهم على هذه  
الاستضافة التي لا شك  
أنها ستضيف لي الشيء  
الكثير.

بدأت موهبتي تظهر عندما  
كنت في المرحلة التمهيدية،  
وقد لاحظ والدي وأساتذتي  
ميلي للقاء، فكلمت بالقاء

عنوان موضوعي المقام  
اللقاء والخطابة من الواجب الصعبة والتأدية نظراً لما يحيط بهذه  
المهمة من الخوف والرهبة من إلقاء الجماهير بأهليته لو كان بيته  
أحد الشخصيات المرموقة من أهلام المجتمع  
وحينما يسرع هذه الموهبة في أحد أبنائنا الطلاب فمن الواجب  
على المعلمين والمدرسين التربويين اختيار هذا الموهوب الجديد  
ومنهج الرعاية الكافية التي تؤهله بأذن الله ليكون خطيباً موهباً في  
الاستقبال  
صيفاً لهذا العلم من هؤلاء الطلاب الذين نادراً ما يجود بهم الزمن  
رغم كثرة المواهب الأخرى في أبنائنا الطلاب فمنذ نعومة أظفاره وهو  
يهوى الأسلاك بالميكروفون والتحدث إلى زملائه ومدرسيه عبر الإذاعة  
التربوية وكلمة إلهام مستعصية زاده ذلك أسراراً وعزيمة فيتألق  
ويجذب الأنبياء إليه بحسن صوته وسلامة لغته وحبه لوحيته  
الصف الخامس الابتدائي علي بن عبدالعزيز الحديثي الذي يدرس في  
استضافته ليحدثنا عن موهبه وهو أياته الأخرى فهنا يجتمع علي  
عبر السطور التالية

مدارس الرياضة، ولتحرصي  
على التميز في هذه اللعبة  
فقد انصممت مؤخراً إلى  
براعم نادي الهلال، حيث  
أدرب هناك كلما سمحت  
لي الظروف.

♦ نشكر على هذا الحوار  
الجميل؟

وأنا أشكرهم وأخص مجلتي  
«الجيل الجديد» بخالص  
الثناء لأنها منحتني هذه  
الفرصة الجميلة لالتقي  
بأصدقائي قراء «الجيل  
الجديد» كما أحب أن أشكر  
والدي وأولادتي وجميع  
أساتذتي الذين أولوني جل  
رعايتهم ولهم الفضل بعد  
الله في بروز موهبتي.

لأصدقائي القراء إنني أهوى  
ركوب الخيل وأدرب على  
ذلك في ميدان الفروسية،  
وسبق أن شاركت في أحد  
السباقات التي يقيمها  
النادي وحققت المركز الثاني  
في السباق.

وفي العام الماضي شاركت  
معه في مسابقة قفز  
الحواجز وحصلت على  
المركز الثاني أيضاً.

ومن هواياتي الأخرى  
عشق كرة القدم، وقد بدأت  
بممارسة هذه اللعبة مع  
فريق المدرسة، وغالباً ما كنا  
نحقق كأس البطولة في دوري

في المسرحيات المدرسية،  
فعندما كنت في الصف  
الثاني الابتدائي شاركت مع  
زملائي في تقديم مسرحية  
«الشعوب» وكانت باللغة  
الانجليزية، كما شاركتنا في  
عرض للمنون الصينية  
والأفريقية، وكان ذلك في  
الحفل الختامي لمدرستي  
التي رعى حملها السنوي  
صاحب السمو الملكي الأمير  
سلطان بن عبدالعزيز. أمير  
منطقة الرياض، كعادة  
سموه في كل عام.

وفي العام الماضي حققت  
بطولة الحفل الختامي  
الدرامي عن دوري في  
مسرحيتين جرى عرضهما  
في حفل مدارسنا للعام  
١٤٢٦ هـ هما مسرحية «آباء  
وأبناء» وقمت فيها بدور  
الأبن ومسرحية «معا ضد  
الإرهاب» مثلت فيها دور  
الطفل الذي يتوفى والده  
جراء الأعمال الإرهابية.  
أيضاً أستطيع أن أقول  
احتفالاتنا المدرسية.

♦ ألم تظهر عندك يا  
علي، مواهب أخرى غير  
الخطابة؟  
. بفضل الله، فأنا أجيد  
تمثيل العديد من الأدوار





# صور من الاعجاز الإلهي

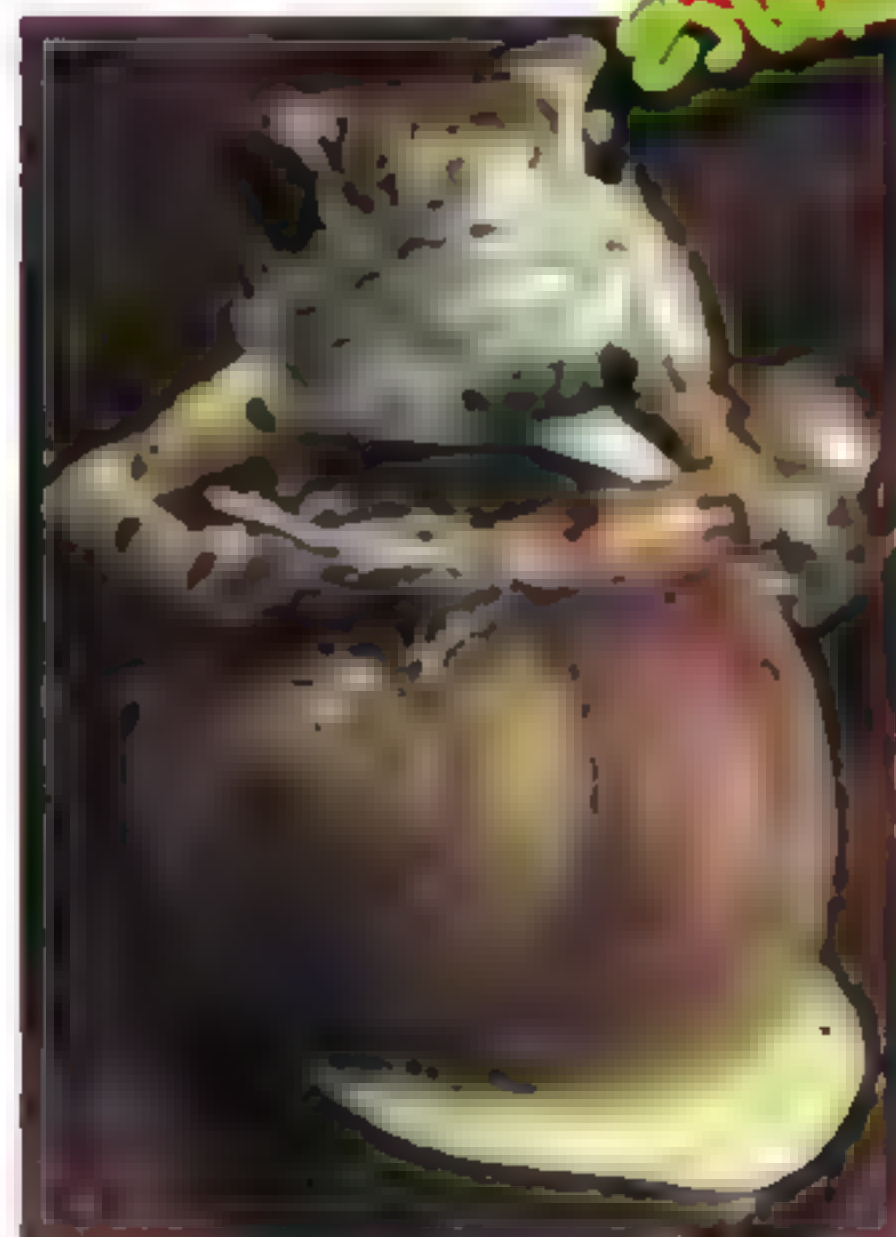
اصدقائي الصغار.. كل عام وانتم بخير، نعيش هذه الأيام شهر رمضان المبارك الذي فرض الله سبحانه وتعالى علينا صيام نهاره، فنمتنع عن الأكل والشرب من طلوع الفجر حتى غيب الشمس. وعندما اقتابل في الكون من حولنا نجد أن بعض الكائنات تشاركنا الصوم وإن كان بطريقة أخرى، لكنها في الحصلة تصوم فترات من حياتها حسب الظفرة التي فطرها الله عليها. وفي السطور التالية سوف نلقي الضوء على صيام بعض الكائنات التي تعيش على سطح الأرض وتلك التي تسكن البحار والمحيطات.

## صيام القار الجبلي

حين يغطي جليد الشتاء سموح ومنحدرات جبال روكي الأمريكية وتتحول الأشجار والنباتات إلى كتل ثلجية، يدرك القار الجبلي الذي يعيش هناك أن شهور الصيام قد حانت.. فيلجأ إلى جحره تحت الأرض، الذي غطاه مسبقاً بالأعشاب، وهناك يقضي البياض الشتوي الذي يمتد نحو ثمانية أشهر.



## صيام الضفادع



الصوم الضفادع طوال فترة الشتاء فلا يتناولون خلال بيضها الشتوي أي طعام بل يكتفي بما أضربت جسمها به فترة الصيف وتظل في حالة سكون الزائد. يحين الربيع القادم.

## صيام العناكب

تمارس بعض العناكب صياماً لا تتناول خلاله أي ثوب من الطعام.

وذلك أثناء فترة وضع البيض، فإنها العناكب تصنع خيمة من الحرير تصع بيضها فيها وتبدأ في الحضانة، وطوال هذه المدة تجدها صائمة بشكل كامل مما يسبب لها الصعف والهزال.

## صيام البطريق



طائر البطريق المعروف باسم الامبراطور، يقضي فترة الشتاء في المناطق المتحمدة الشمالية، وهناك يضع بيضه في هذا الجو البارد مما يحتم عليه حضن البيضة فوق قدميه والاحتفاظ بها طوال فصل الشتاء، ولأن هذا الفصل أقل الفصول طعاماً، لذا يصوم الامبراطور حتى يحل الربيع ويفقس البيض، والغريب أن الصغار تصوم أيضاً حتى يكتسي جسمها بالريش، فتنزل إلى الماء معلنة الإفطار.



## صيام القطط الذهبية

القطط الذهبية أحد الطيور المهاجرة، موطنه الأصلي كندا، ويقوم هذا الطائر بالهجرة من كندا إلى أمريكا في رحلة قد يصل طولها 3 آلاف كيلو متر دون أن يحط على الأرض، مما يجعله في صيام اجباري طوال هذه الرحلة التي تمتد حوالي 13 يوماً.

## صيام طائر الطرسوخ

تقضي هذه الطيور ثلثي حياتها سابحة في مياه البحار، وفي هذه الأثناء تختزن كمية وافرة من الدهون، وعندما يحين موعد التكاثر تحط على الأرض وما أن تضع الانثى البيض حتى تبدأ في الصيام وهي تحضن البيض، بعد ذلك يأتي دور الذكر في الحضانة ويستمر فيها لمدة ثلاثة أسابيع أخرى وهو صائم إلى أن تفقس الصغار فيتناوب الأبوان اطعامها والخروج من حالة الصوم.





## الثابتة السوداء

يوجد في ألمانيا عدة غابات، قيع مساحة هذا البلد مغطى بالأشجار الرائعة وأشهر هذه الغابات هي الغابة السوداء، وهي عبارة عن مجموعة من الجبال تقع في شرقي الراين وتسمى هذه الغابة بالسوداء بسبب تغطيتها بأشجار التنوب، وهي فصيلة من الصنوبريات ذات أوراق إبرية مظلمة. وقد الأشجار تغطي معظم منحدرات الجبال إنها منطقة جميلة يستخدم من شجرها الخشب الذي يصنع منه أجمل الأثاث، كطيسور الوفاق الجميلة المزخرفة.

## هل تسمع الأسماك؟

يقال إن عالم الأسماك هو عالم الصمت، لكن هذا غير صحيح لأن العالم تحت الماء يتساوى في الضجة مع العالم على الأرض، ذلك أن الأسماك مزودة بكل ما يلزم للسمع، فلها صماخان هما عبارة عن أذنين داخليتين يظهران على شكل ثقبين على جانبي الرأس خلف العينين وهما أقل حساسية من أذن الإنسان، لذلك فإن الأسماك تستخدم وسائل أخرى تمكنها من التقاط الموجات الصوتية في الماء.

## عقدة بحرية



عندما نسمع يا صديقي أن البحارة يقولون إن سميتهم قطعت عشرين عقدة، فهذا يعني أن السميت تسير بسرعة عشرين ميلاً بحرياً في الساعة. مع العلم أن الميل البحري يساوي ١٨٥٢ متراً، وبالتالي فيمكننا حساب سرعة السفينة بهذا المبدأ.

## الكتاب الصوتي

طورت الشركة الأمريكية «فايند أوي ورلد» أول كتاب رقمي صوتي جوال يستطيع أي شخص الاستماع إليه دون الحاجة إلى جهاز الكمبيوتر. يتميز الكتاب بحجمه الصغير وغلافه المضيء الملون بحسب عنوانه، والكتاب مزود بسماعات للأذن وبطاريات، ويسمى بلدي أوي.

## الثلاجة الساخنة

تعمل شركة «شارب» اليابانية على إنتاج أول ثلاجة ساخنة في العالم تستطيع الحفاظ على وجبات العشاء ساخنة وشهية، تبلغ درجة حرارة العشاء في الثلاجة ٥٥ درجة مئوية، وتوسع لمقدار ٢٠ لتر غذاء ساخن، بالإضافة إلى الأغذية الباردة، ويمكن تحويل المساحة الساخنة في الثلاجة إلى البرودة بواسطة جهاز توقيت يتم ضبطه مسبقاً.

## ودعاً.. للقهوة

ابتكرت إحدى الشركات الكيميائية صابوناً منبهاً ينشط خلايا المخ، والصابون المنبه يعمل بتركيز القهوة في الصباح التي تقلل الكالسيوم في جسم الإنسان وهو يتكون من الفليسيرين والكافيين ومواد نباتية طبيعية، ولا يحتوي على مواد كيميائية صارة. ويختار الصابون الجديد رائحة النعناع المنعشة، والنباتات الأخرى المختلفة مع الكافيين الذي يمتصه الجسم عن طريق الجلد، فيقوم بتنبيه الخلايا وتنشيطها.

## الغفشاء تعلق السرطان

تمكن فريق ألماني-ألماني في المعهد الألماني للدراسات من استخراج مادة صمغية لزجة في الحويصلات السطلي ليلس الخنافس التي تحتها فاعلية كبيرة في علاج سرطان البنكرياس. وصرح البروفيسور «ماولي» بأن المادة المكتشفة قد سميت «كانسر كير» ولها قدرة كبيرة على مهاجمة الخلايا السرطانية التي تنمو داخل البنكرياس بنسبة تتراوح بين ١٥-٨٥% وتعتمد استجابة المريض على حسه وعمره ومرحلة الإصابة وحجمها. وتاريخ المريض الطبي. وقد أجرى الفريق تجارب لمدة ٣ سنوات قبل الكشف وينوي تصنيع العقار في كبسولات تطرحه في الأسواق منتصف العام.



## غابات في قيع البحر الأحمر

غابات استوائية بمساحات واسعة على عمق ٢٥٠٠ متر في مياه البحر الأحمر تم اكتشافها حسب ما ذكرته الهيئة الوطنية لحماية الحياة الفطرية في السعودية، وبين المصدر أن الغابات تحتوي على ٢٦٠ نوعاً من الشعب المرجانية والنباتات البحرية، وفيها ١٢٨٠ نوعاً من الكائنات والأسماك البحرية والسلاحف وعراس البحر.

## البريطانيون يحرقون واشنطن

بعد انتصار بريطانيا في الحرب على أمريكا عام ١٨١٤م وهزيمة الجيش الأمريكي وقيادته والرئيس الأمريكي «ماديسون» أمر قائد الجيش البريطاني «الجنرال روس» قواته بحرق البيت الأبيض والكونجرس ومكتبته ومبنى الكابيتول ودمر البريطانيون المباني الحكومية وبعض المنازل الخاصة وتركوا واشنطن تحترق انتقاماً منهم لما فعلوه بكنندا.

## إبله.. بفلوسك

كتبت صحيفة أخبار الصين الصادرة في مدينة هونج كونج أنه قد تم افتتاح مقهى في شرق الصين يرتاده الزبائن الحزائي الذين يرغبون في البكاء. ويقدم المقهى للزبائن أفضل المشروبات ويسمح لهم بالبكاء على كيفهم مقابل ٥٠٠ يوان، ما يعادل ستة دولارات للزبون. ويحصل الزبون على المناديل وزيت النعناع المخفف للآلم مجانياً، أو يوفر للزبون البصل واللفل الأحمر لزيادة كمية الدموع. وتعزف فرقة المقهى الموسيقى الحزينة لمساعدة الزبائن على حالتهم.

## ظهور الرجل الآلي

المخترع جاك دي فوكانسون هو أول من وضع جهازاً محركاً للألات بشكل بدائي عام ١٧٣٨م، وفتح اكتشافه الباب أمام تطور مثل هذه التقنية، وقد سماها الكاتب التشيكي كاريل كاييك «روبوت» ومعناها في اللغة التشيكية السلافية «العبد» أو «الخادم»، وصارت الأجهزة المتحركة تسمى «روبوت» عام ١٩٢١م. ثم دخل الروبوت في الصناعات الحديثة وخطوط الصناعة وظهر أول رجل آلي عام ١٩٦٢م في أمريكا.





# جار أبي دلف ..

قصة : أزهر يوسف  
رسوم : قاسم محمد

يحكي لنا تاريخنا العربي ، حكاية رجل يدعى "أبا دلف" وقد كان مشهورا بالكرم والشجاعة ومبارزة الأعداء والإقدام على فعل الخير ، ومشهود له بحبه ودفاعه عن وطنه وكرمه وأخلاقه العالية ومقامه بين الناس ، وكان أيضا شاعرا معروفا .. ومما يحكى عنه ، أنه كان له جار ، وقد احتاج هذا الجار إلى مال ، فما أراد أن يمد يده حتى إلى "أبي دلف" الكريم ، فعرض داره للبيع ، وجاءه المشترون ، وحينما سألوه عن الثمن قال : ألف دينار .. !

تعجب المشترون من هذا الثمن الباهض ، وقال له أحدهم ..

- يا سيد إنك تعرف إن دارك لا تساوي أكثر من خمسمائة دينار .. فكيف تطلب هذا المبلغ ؟

أجاب الرجل : هذا صحيح ، وأنا طلبت ذلك السعر ثمن مجاورة "أبي دلف" لأنني سأحرم من هذا الجار الطيب الكريم الشجاع ! إن من يكون "أبو دلف" جاره يكسب الشيء الكثير من هذا الجوار الرائع ..

لما سمع أبو دلف بقصة جاره حزن لأنه لم يعرف بحاجة جاره للمال إلا الآن ، فأعطاه ما يحتاج وقال له :

- إن من يقدر ويحترم الجار الطيب ، هو أيضا جار طيب لذلك أريدك أن تبقى جارا لنا ..



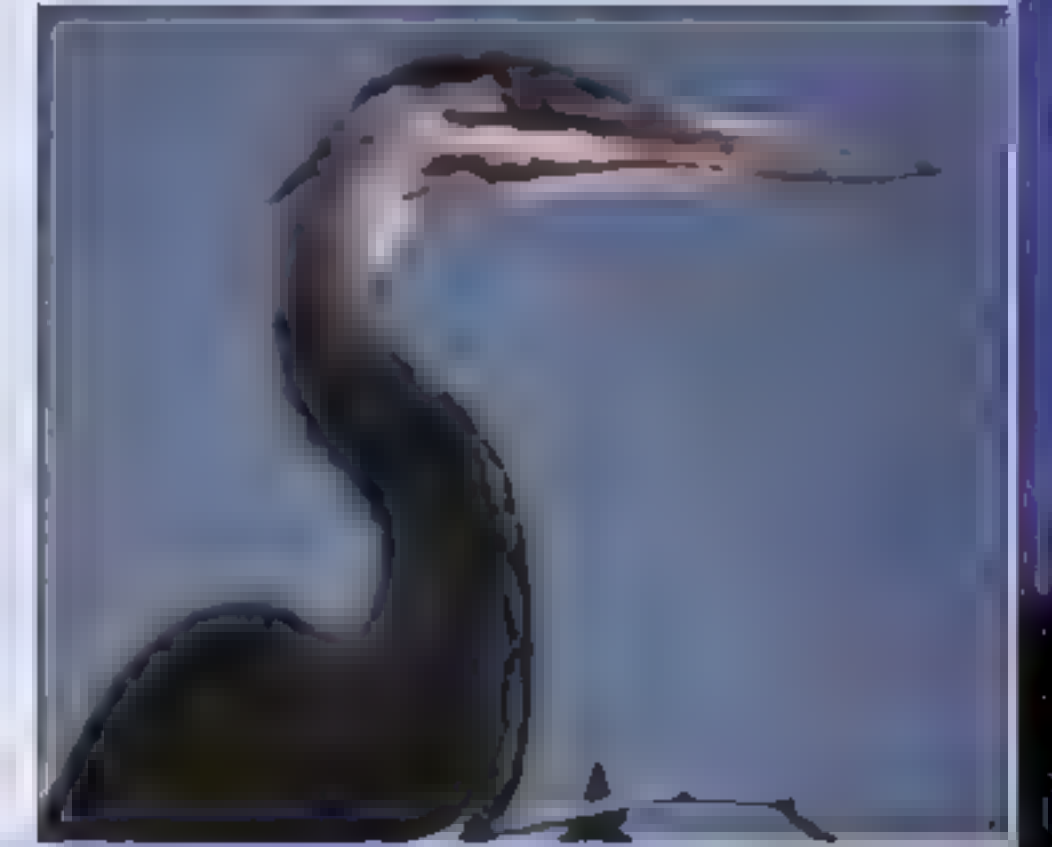




## مالك الحزين.. أضخم الطيور المائية

إعداد: محمد محسن محمد حافظ

أثناء حصة العلوم تقدم فارس إلى أستاذه بإحدى المجلات الأجنبية وسأله قائلا: ما اسم هذا الطائر؟ فنظر أستاذه إلى الصورة واجابه قائلا: إنه طائر مالك الحزين فاستطرد فارس قائلا: فلتحدثنا عنه يا أستاذ، فقال المدرس: حسناً يا ابنائي، لقد كان مقرراً أن تكون حصة اليوم للحديث في موضوعات علمية عامة فما رأيكم لو تحدثنا عن طائر مالك الحزين؟



فاجاب التلاميذ... حسناً يا أستاذ، فقال المدرس: يتبع طائر مالك الحزين أو البيلشون رتبة لقلقيات الشكل وهي تعيش على الأرض منذ حوالي ١٠٠ مليون عام وهو أكبر طيور هذه الرتبة وهو من الطيور المائية ويبلغ ارتفاع الطائر البالغ منه حوالي ١٢٠ سنتيمترا وطوله من ١٢٠ سنتيمترا - ١٨٠ سنتيمترا ووزنه ٢.٥ - ٣.٥ كيلو جرام ولون ريشه أزرق مختلط بالرمادي مع قليل من الأبيض خاصة في الرقبة وفوق كل عين من العيون توجد مجموعة من الريش سوداء اللون وفوق الرأس مجموعتان من الريش تشبه التاج لونها أسود ورقبته طويلة تنتهي بمنقار طويل أصفر اللون ويبلغ طول أرجله حوالي ٦٠ سنتيمترا وتنتهي بأصابع بينها غشاء جلدي، أما الذيل فهو قصير وتبلغ أجنحته عند فردها ١٨٠ سنتيمترا وهو يطير بسرعة ٤٠ - ٥٠ كيلو مترا في الساعة وهو يعيش لمدة ٢٠ عاما.

فقال فارس لأستاذه: هل تظل طيور مالك الحزين منحنية الرقبة دائما كما أرى في الصورة فقال المدرس: هذا سؤال جيد يا فارس لقد خلق الله سبحانه وتعالى عظام رقبة هذا الطائر منحنية لذا فهي دائما ما تأخذ شكل حرف (S) في اللفات



الأجنبية ويبدو ذلك واضحا أثناء سيره ووقوفه وتساعد هذه الرقبة في الحصول على طعامه فسأل يحيى المدرس قائلا: أين تعيش طيور مالك الحزين؟ فاجابه المدرس قائلا: تعيش هذه الطيور في أماكن كثيرة من العالم فهي توجد في شمال ووسط أمريكا وفي منطقة الكاريبي وفي أفريقيا وآسيا بالقرب من الأنهار والبحيرات والمستنقعات فسأل المدرس قائلا: ما هو طعام طيور مالك الحزين؟ فاجابه المدرس: تقضي طيور مالك الحزين ٩٠% من وقتها في البحث عن طعامها من الضفادع والديدان والقواقع والقريديس والسحالي يساعد في ذلك أرجلها الطويلة وكذلك منقارها لذا فهي دائمة السير في المياه الضحلة تبحث عن الطعام بمنقارها، ثم قال نور للمدرس: ما هي أنواع طيور مالك الحزين؟ فاجابه المدرس قائلا: يوجد العديد من الأنواع مثل مالك الحزين الصغير الأزرق والاستوائي والرمادي ومالك الحزين الأخضر والأسود ومالك الحزين الأصفر والبني... فقال فارس: وماذا عن التكاثر بين طيور مالك الحزين؟ فاجاب المدرس قائلا: يتم التزاوج بين هذه الطيور في الفترة من مارس إلى مايو وتضع الأنثى من ٣ - ٧ بيضات يتناوب الذكر والأنثى الرقاد عليها لمدة ٢٨ يوما وعندما تخرج الصغار يتبادل الأبوان تغذيتها وتبني هذه الطيور أعشاشها على الأشجار القريبة من المياه في مكان هادئ لأنها إذا أزعجت تترك الأعشاش ولا ترقد على البيض والأعشاش تكون في مجموعات على الشجرة الواحدة.

ثم سأل خالد قائلا: هل تصدر طيور مالك الحزين أصواتا؟ فاجاب المدرس: تصدر هذه الطيور صوتا رقيقا أثناء دخولها العش وصوتا آخر مختلفا عندما تلتقي ببعضها وصوتا ثالثا أقوى يشبه النقيق أثناء دفاعها عن نفسها... فقال فارس سؤال آخر قبل انتهاء الحصة يا أستاذ فضحك المدرس وقال: ما هو



يا فارس؟ فقال فارس: هل هذه الطيور مهددة بالانقراض؟ فاجابه المدرس قائلا: لا يا فارس ليست مهددة بالانقراض ولكنها تصاد من أجل ريشها الذي يستخدم في تزيين القبعات النسائية كما تصاد لمجرد ممارسة هواية الصيد... ثم قال المدرس والآن استعدوا للذهاب إلى منازلكم هاليوم الدراسي أوشك على الانتهاء.





إعداد: ياسمين قوماوي

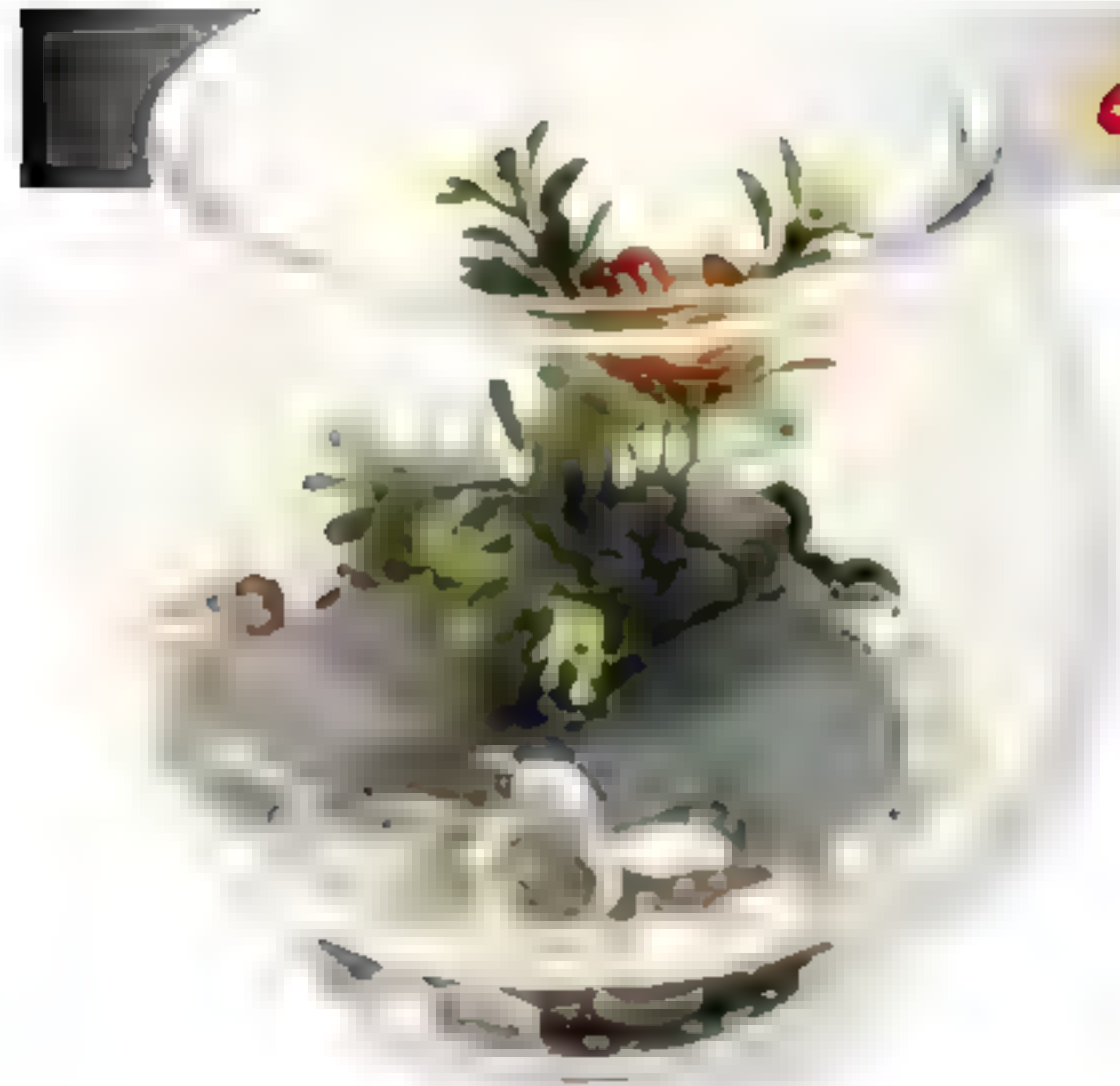
## قراءات

نميش هذه الأيام يا صديقتي شهر رمضان المبارك، الذي يسمى أيضاً شهر القرآن، ففيه نزل القرآن قال تعالى: «شهر رمضان الذي أنزل فيه القرآن، لذا فإن تلاوة المصحف الشريف خلال هذا الشهر من أكثر القربات إلى الله سبحانه وتعالى، فاحرصي على كتاب الله وحاولي قراءته كاملاً خلال هذا الشهر الكريم.

## للإمسك بالزجاجات

كثيرة هي القناني الزجاجية وغير الزجاجية التي تكون ملساء لدرجة تجعلها تنزلق من بين يديك عند الإمساك بها استعملي عدة حلقات مطاطية بعد أن تثبتتها حول الزجاجات فيصبح الإمساك بها أكثر سهولة.

## علوم نبات



## خوف السمك

ثالثاً: أن يغرش قاع الحوض بالرمل الناعم ويضع الأحجار ذات الأشكال الغريبة.  
**رابعاً:** لا تضعي في الحوض كمية كبيرة من الأسماك، لأنها تحتاج إلى مكان تسبح فيه، لذا يكفي عشر سمكات طول الواحدة خمسة سنتيمترات.  
**وأخيراً:** لا تطعمي السمك أكثر من اللازم، كما يجب ألا يلمس الطعام قاع الحوض، واحرصي على نظافة الماء وغيره عند الحاجة.

صديقتي.. تربية أسماك الزينة في المنزل من الأمور الجميلة التي تشعرنا بالسعادة والمسؤولية أيضاً، وفي زاوية سلوكيات هذا العدد اخترت لك هذه النصائح ليكون لك حوض أسماك جميل ومتناسق يزين منزلك وتقتضين وقت فراغك في الاعتناء به.  
**أولاً:** يجب أن يكون حوض السمك مستطيلاً ويحتوي على الأقل ٦٠ لتراً من المياه الصافية.  
**ثانياً:** أن يزود الحوض بالإضاءة وجهاز ترشيح وآخر للتدفئة.

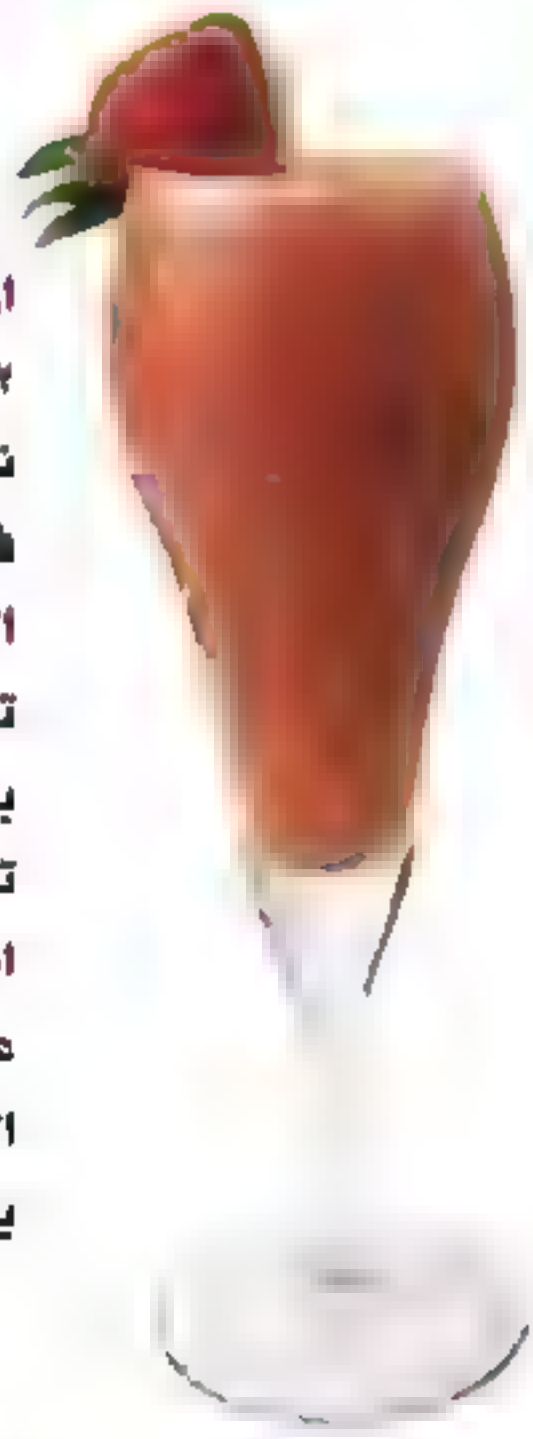
## سلامات

## فوائد السجود

أثبتت دراسة علمية أن قراءة القرآن يومياً ومنتظماً تقوي جهاز المناعة لدى الإنسان وأن السجود يساعد على ضخ كمية أكبر من دماء الإنسان إلى المخ فاكثري صديقتي من السجود وقراءة القرآن للأجر أولاً ثم للفائدة.

## مهارات

## عصيدة الفراولة



### المقادير:

٢ ونصف كوب حليب،  
نصف كوب سكر، ربع كيلو  
فراولة طازجة.  
**الطريقة:**  
تخلط جميع المقادير  
بالخلاط الكهربائي ثم  
تقدم باردة.  
**إضافة:**  
عليك تناول العصير  
الطازج فور عصره حتى لا  
يفقد قيمته الغذائية.



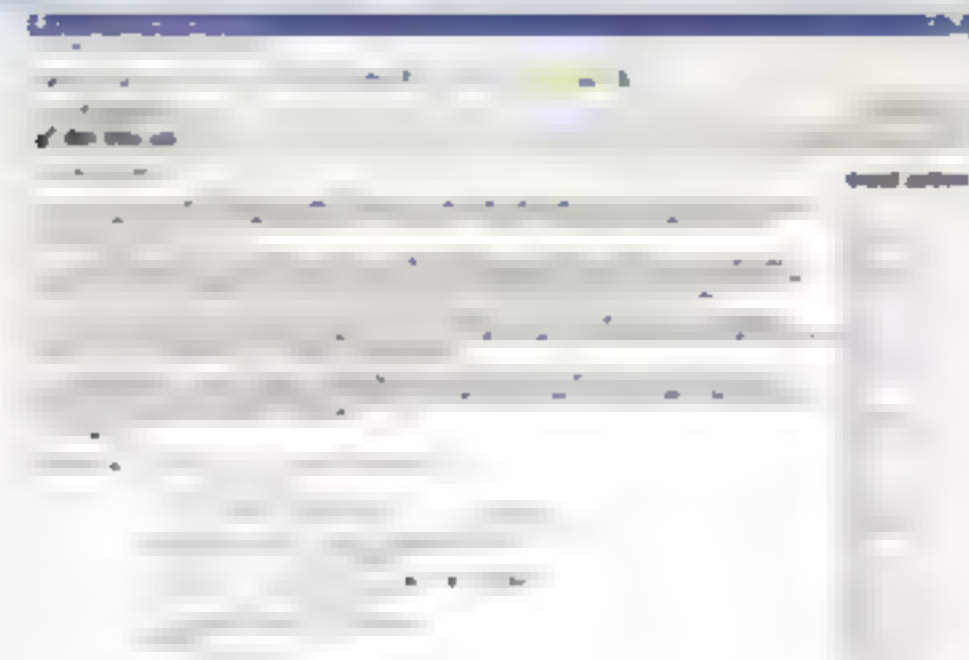
## منوعات

## الحيوانات الأليفة

بينت بعض البحوث التي أجريت في الولايات المتحدة أن وجود الحيوانات الأليفة مثل القط أو الحصان بالقرب من الإنسان يساعد على هدوء الأعصاب وسكينة النفس ويحسن المزاج ويخفض ضغط الدم.







## مواقع المفضلة.. معك دائما

الكثير منا يا أصدقائي عندما يتعامل مع الكمبيوتر، فإنه غالباً ما يصنع لنفسه ملماً يحتوي على المواقع المفضلة التي يرغب زيارتها باستمرار (My favorites)، لكن المشكلة أن هذا الملف يكون في جهازنا الشخصي أي أننا لا نستطيع الوصول إلى «مفضلتنا» فيما لو كنا خارج المنزل. فما الحل؟

ولكن هذا الحساب غير نشط. حتى يتم تفعيله من خلال الرابط الذي تم إرساله إلى البريد الإلكتروني الذي قمنا بتسجيله. < نذهب إلى البريد الإلكتروني لنجد رسالة تحتوي على رابط التفعيل فنضغط عليه.

< نذهب بعد ذلك إلى صفحة الموقع الرئيسية ونختار تسجيل الدخول Log in

< ندخل الاسم وكلمة السر التي قمنا باختيارها أثناء التسجيل

< لإضافة المواقع المفضلة نختار Post < نقوم بتسجيل الموقع ونضيف بعض الوصف له لسهولة تمييزه والرجوع إليه مع ملاحظة أن الوصف يمكن أن يكون باللغة العربية.

هناك موقع مجاني يقوم بعمل مفضلة لك وتستطيع فتحها من أي جهاز في العالم (مربوط بالإنترنت) وذلك عن طريق اسم مستخدم وكلمة سر شخصية، ذلك الموقع هو del.icio.us ولصنع مفضلتك عبر هذا الموقع اتبع الخطوات التالية:

< اذهب إلى الموقع الذي يمنح تلك الخدمة مجاناً وعنوانه: <http://del.icio.us>

< في أعلى الصفحة نضغط على كلمة تسجيل Register

< نقوم بتعبئة الحقول المطلوبة وهي اسم المستخدم وكلمة السر والبريد الإلكتروني

< نضغط على زر اكتمال التسجيل Register < تظهر لنا صفحة تفيد بأنه تم فتح حساب خاص بنا

## موقع مفيد

<http://www.aljeelaljed.com>

اصدقائي الاعزاء في الفترة السابقة زرنا عدة مواقع ولكن الموقع الذي لم نزره هو موقع مجلتنا دالجيل الجديد، هنا امرفكم بمحتويات موقع مجلتنا الجميل وبعد أن تضعوا الرابط وتقوموا بتشغيله سيظهر لكم غلاف هذا العدد أما بجانبها فتوجد الأبواب التالية: الغلاف، في هذا العدد، كلمة العدد، اكتب لنا، اعداد سابقة.. وتستطيعون تصفح المجلة في خلال وجود برنامج أدوبي أكروبات ريدر.. أرجو أن تكون جولتنا قد اصبحتكم.

لا تنسوا اصدقائي التواصل معنا على  
AL \_ jeel \_ cafe @ yahoo. com

## وظائف (F)

اصدقائي قد تنسأ لون عن وظائف ازرار الـ F في لوحة المفاتيح لكن ليس بعد الآن فهذه توضيحات لبعض وظائفها:

F2 أمر مفيد وسريع يمكنك من تغيير اسم ملف محدد

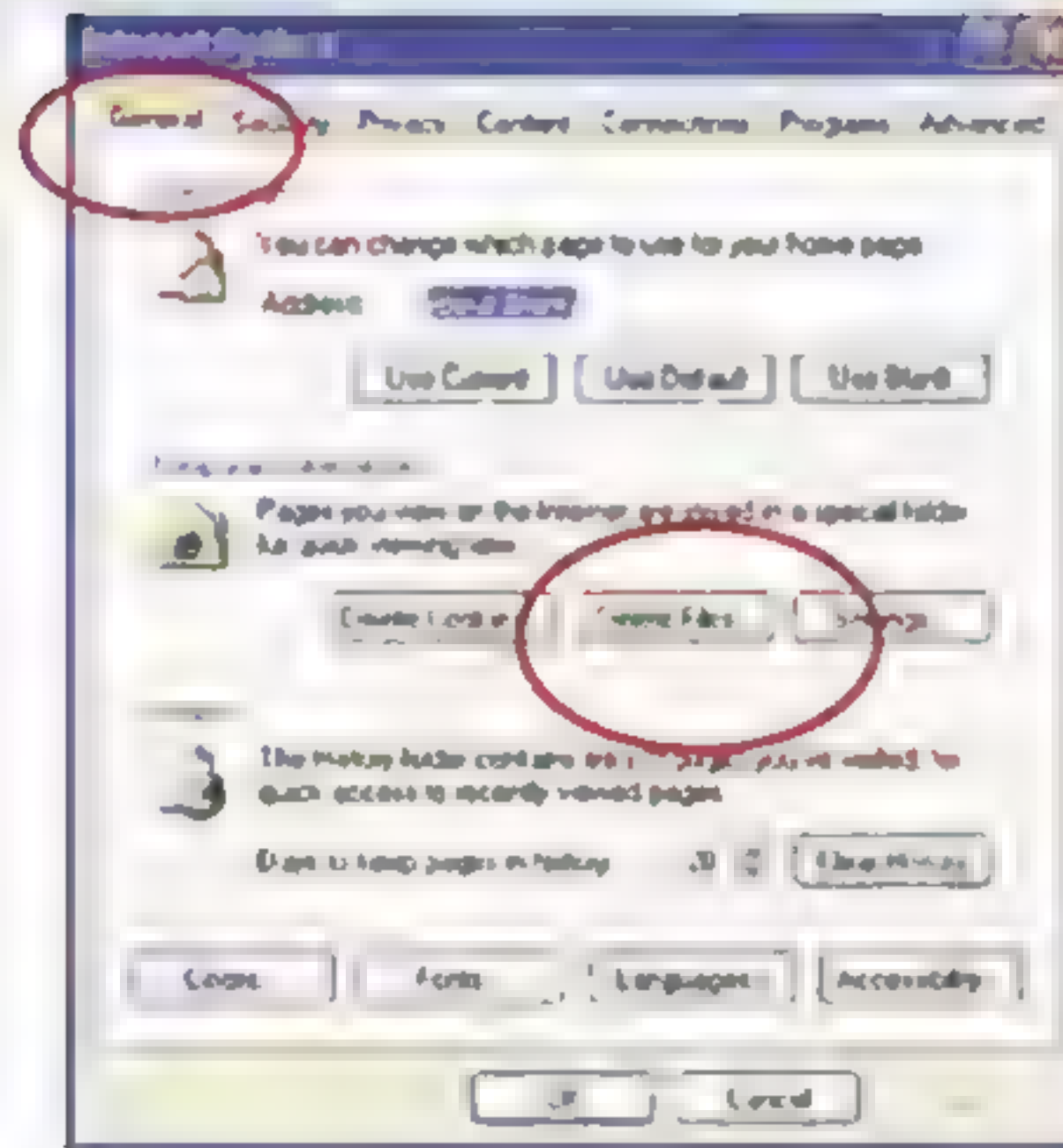
F3 ابحث من ملف معين عن طريق هذا الأمر

F4 لا اختيار أحد المواقع التي زرتها سابقا

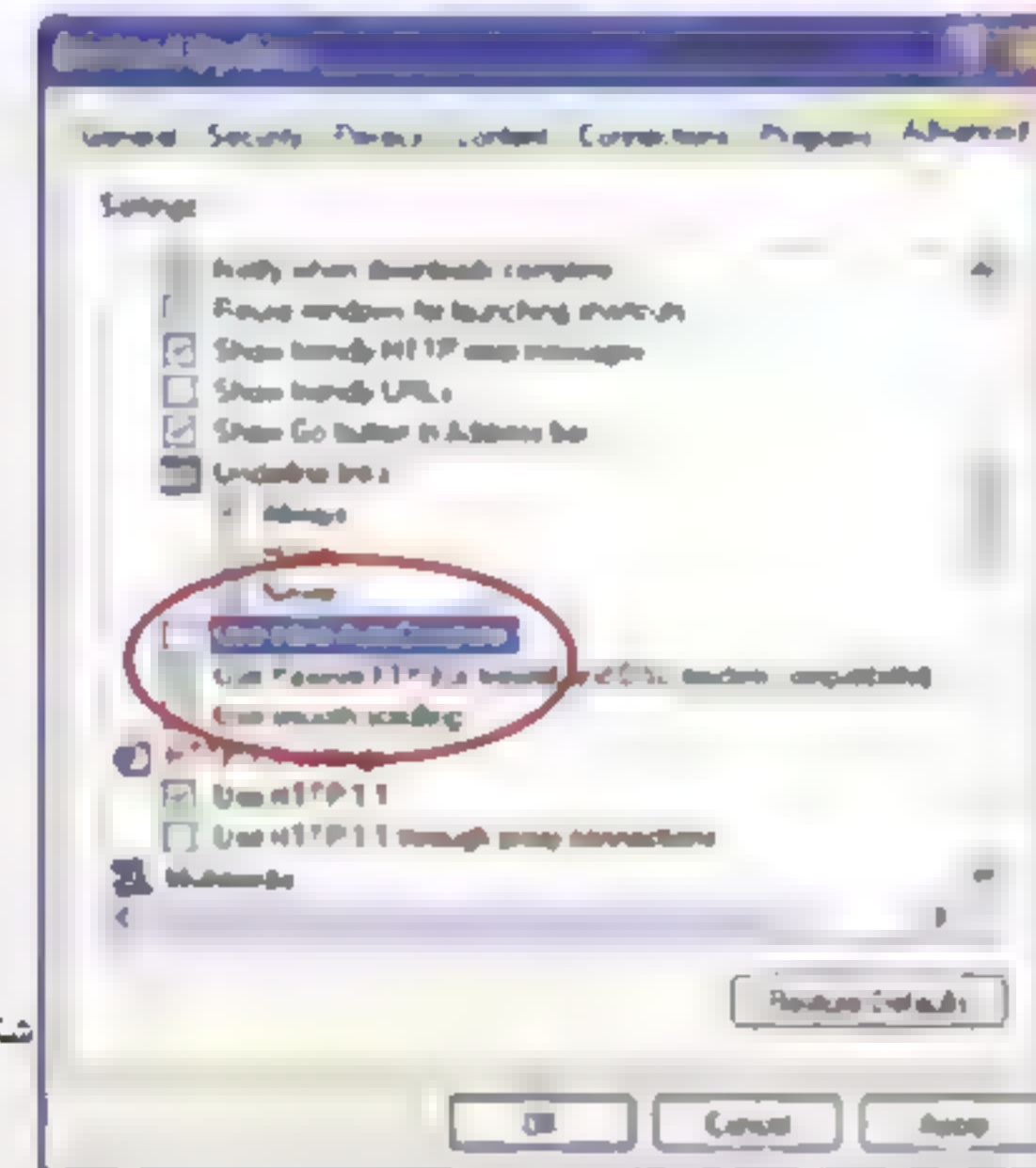
F5 اعادة تحميل الصفحة

F6 تظليل عنوان موقع في الاكسبلورر

F11 فتح صفحة الاكسبلورر في اقصاها واخفاء القوائم



شكل (1)

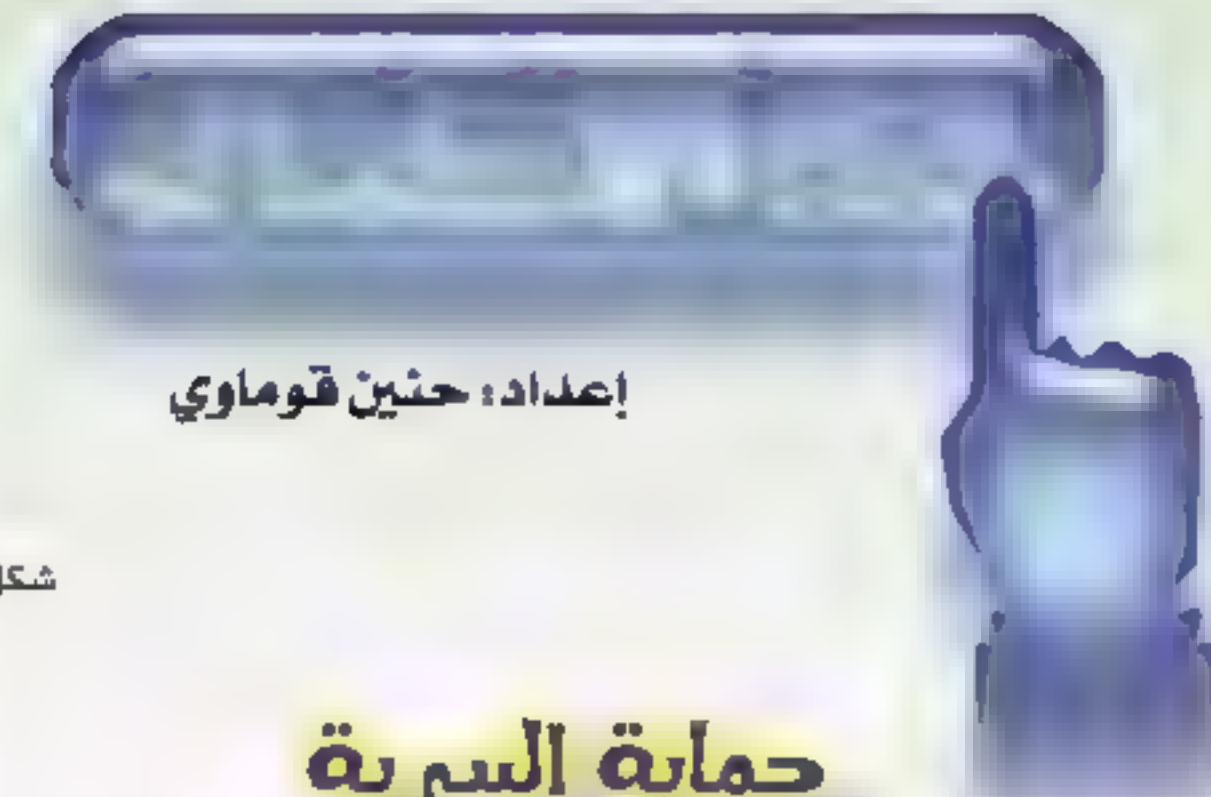


شكل (3)

(Advanced) ننتقل إلى الخيار استخدام الاكتمال التلقائي (complete use inline auto) ونحذف اشارة الصغ من جانبه كما في الشكل (3).

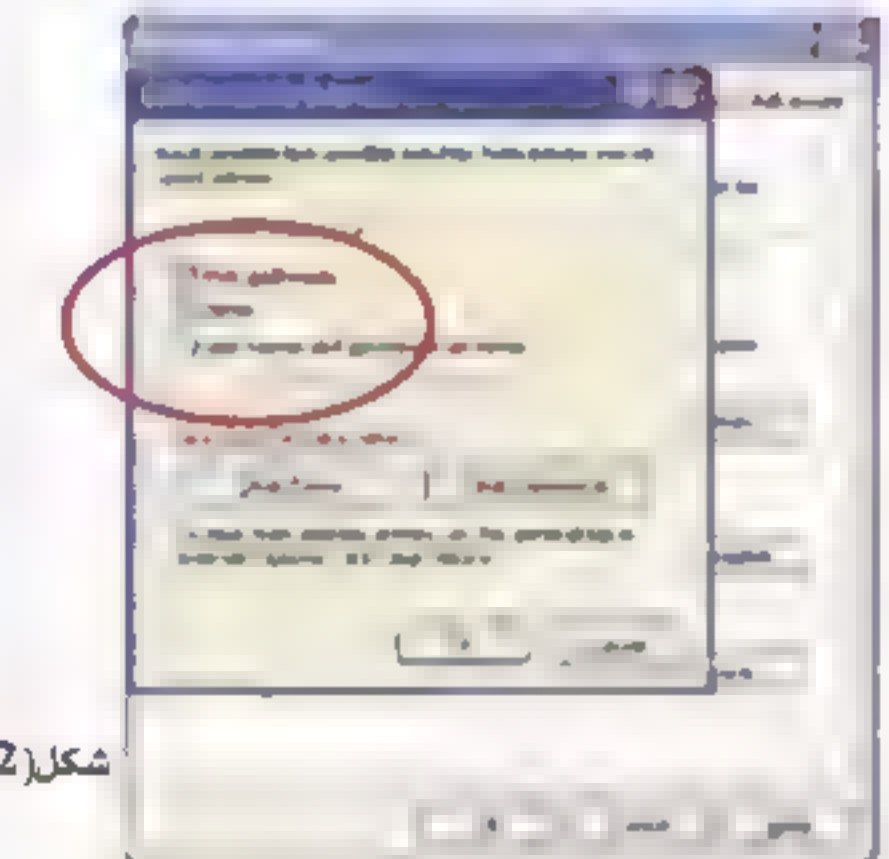
أما إذا أردت أن يتذكر اكسبلورر العناوين التي قمت بزيارتها من دون أن يكشف كلمة السر فقم بما يلي:

اختر من المتصفح قائمة أدوات (Tools) ثم خيارات الإنترنت (Internet options) وتحت الحقل (Content) نضغط على زر (auto complete) ونضع اشارة صغ على الخيارين الأول والثاني فقط كما في الشكل (2).



إعداد: حنين قوماوي

## حماية السرية



شكل (2)

الهدف من إزالة الملفات المؤقتة (temporary Files) والتي هي عبارة عن ملفات الصفحات التي تمت زيارتها عبر الإنترنت سابقاً، هو حماية سرية المواقع والمعلومات الخاصة بك بحيث يتعذر على أي شخص إعادة التصفح في وضع دون اتصال (off Line) ومعرفة بياناتك الخاصة كالبريد الإلكتروني أو حسابات البنوك وكذلك بإمكاننا إزالة الكعكات Cookies وهي تلك الملفات الخاصة بتذكر معلوماتك لاستعادتها عند زيارة نفس الموقع مرة أخرى كاسم المستخدم وكلمة السر.

ولحذف تلك الملفات نختار من المتصفح قائمة أدوات Tools ثم خيارات الإنترنت (options Internet) وتحت الحقل (عام General) نضغط على زر حذف الملفات (delete files) كما في الشكل (1).

وأيضاً بإمكاننا تعطيل وظيفة الإكمال التلقائي (auto complete) وذلك لمنع المتصفح من تذكر عناوين المواقع التي زرتها واسترجاعها في خانة (address) وللقيام بذلك:

نختار من المتصفح قائمة أدوات (Tools) ثم خيارات الإنترنت (Internet options) وتحت الحقل متقدمة



# واحة الإيمان

## هلال رمضان

عن طلحة بن عبيد الله رضي الله عنه أن النبي صلى الله عليه وسلم كان إذا رأى الهلال قال: «اللهم أهله علينا باليمن والإيمان والسلامة والإسلام، ربي وربك الله».

## ليلة القدر

قال رسول الله صلى الله عليه وسلم: «من صام رمضان إيماناً واحتساباً غفر له ما تقدم من ذنبه، ومن قام ليلة القدر إيماناً واحتساباً غفر له ما تقدم من ذنبه، وهذه الليلة يا أحيائي سميت ليلة القدر لعظم قدرها وشرافها عند الله، وتتحري طلبها في العشر الأواخر من رمضان كما كان يفعل عليه الصلاة والسلام لكن ماذا نقول في هذه الليلة؟ الجواب كما قال رسول الله عائشة «قولي: اللهم انك عفو تحب العفو فاعف عني».

جعلنا الله وإياكم يا أحيائي من المقبولين في هذه الليلة المباركة.

## شهر الخير

رمضان يا أحيائي شهر مبارك وعظيم، أوجب الله فيه الصوم على كل عاقل بالغ.

قال تعالى: «شهر رمضان الذي أنزل فيه القرآن، هدى للناس وبينات من الهدى والفرقان»، فمن شهد منكم الشهر فليصمه.

فلنحرص يا أصدقائي على عمل الخيرات في هذا الشهر الكريم فنكثر من صلاة النوافل ونصل الأرحام ونعطف على الفقراء والمساكين ونقرأ القرآن ونفعل الكثير من أعمال الخير التي ترجو من المولى عز وجل قبولها.

## حدث في رمضان

هناك يا أصدقائي العديد من الأحداث الإسلامية التي وقعت في شهر رمضان.. نرصد لكم في هذه الزاوية بعضاً منها:

< في شهر رمضان نزل القرآن، قال تعالى: «شهر رمضان الذي أنزل فيه القرآن، وأول آية نزلت هي اقرأ وكان ذلك في ١٧ رمضان سنة ١٢ قبل الهجرة.

< فرض الزكاة: وكان ذلك في سنة ٢ هجرية.

< مشروعية صلاة العيد وكان ذلك أيضاً سنة ٢ هجرية.

< إسلام خديجة: وهي أول من آمن بالرسول صلى الله عليه وسلم، وفيه كانت وفاتها رضي الله عنها.

< غزوة بدر الكبرى: ووقعت يوم الجمعة ١٧ رمضان من السنة الثانية للهجرة وسماها القرآن الكريم «يوم الفرقان».

< وفاة فاطمة بنت رسول الله في رمضان سنة ١١ للهجرة.

< وفاة أم المؤمنين عائشة رضي الله عنها سنة ٥٨ هجرية.

## الصيام.. جنة

أصدقائي الصغار.. كل عام وأنتم بخير بمناسبة حلول شهر رمضان المبارك، هذا الشهر الذي فرض فيه ربنا عز وجل الصيام من الفجر وحتى غروب الشمس، ونحن عندما نصوم شهر رمضان فإن ذلك امتثال لأمر ربنا وأداء للركن الرابع من أركان الإسلام الذي لا يتم إسلام أحدنا بدونه.

هذا هو الصوم الواجب على كل مسلم.. لكن هل تعلم يا صديقي أن هناك أنواعاً كثيرة من الصيام بعضها واجب وبعضها الآخر يأتي به المسلم تطوعاً، فماذا تعرف عن أنواع الصيام؟ في الأسطر القليلة المقبلة سأحاول أن أعرفك على بعض هذه الأنواع من الصيام وهي على سبيل المثال لا الحصر.

## صيام التطوع

< صيام البيض من كل شهر وهي أيام ١٣، ١٤، ١٥

< صيام يوم عاشوراء ويوم قبله أو يوم بعده

< صيام ستة أيام من شوال

< صيام التسعة أيام الأولى من شهر ذي الحجة لمن لم يكن حاجاً

< صيام يوم عرفة لمن لم يكن حاجاً أيضاً

وغير ذلك كثير يا أصدقائي، فعلينا أن نحاول قدر استطاعتنا أن نصوم صيام التطوع، امتثالاً لسنة

## الصيام الواجب

< صيام رمضان كاملاً، واستكماله لمن أفطر فيه بعض.

< صيام عشرة أيام لمن لم يستطع تقديم الهدي وهو حاج.

< صيام شهرين متتابعين لمن قتل مسلماً خطأ.

< صيام شهرين متتابعين لمن وقع على أهله في نهار رمضان.

< صوم الولي قضاءً عن قريبه المتوفي سواء كان صوم نذر أو صوم واجب.



عن أبي هريرة رضي الله عنه أن النبي صلى الله عليه وسلم.. قال لما حضر رمضان: اتاكم شهر رمضان، شهر مبارك فرض الله عليكم صيامه، تفتح فيه أبواب الجنة وتغلق فيه أبواب الجحيم، وتغل فيه مردة الشياطين «أي تربط» وفيه ليلة القدر وهي خير من ألف شهر، «أي أن قيامها يعادل قيام ألف شهر، من حرم خيرها فقد حرم..» أخرجه أحمد والنسائي والبيهقي.

سيدنا محمد صلى الله عليه وسلم.. ولأن الصوم هو العبادة الوحيدة التي تكون بين العبد وربه، فلا أحد يعلم ما إذا كنت صائماً أو مضطراً.. يعكس العبادات الأخرى حين يراكم الآخرون وأنت تصلي أو تحج أو تؤدي بعض أعمال الطاعات، لذلك اختص الله سبحانه وتعالى بجزاء الصائم، قال سبحانه وتعالى في الحديث القدسي «كل عمل ابن آدم له إلا الصيام فإنه لي وأنا أجزي به».

اللهم أجعلنا ممن قبلت صيامهم وقيامهم في هذا الشهر الكريم أنك سميع مجيب».

## السهر في رمضان

أحيائي الصغار.. يحل علينا رمضان هذا العام ونحن في بداية سنتنا الدراسية، أي أننا سوف نتوجه إلى مدارسنا صباحاً ونحن صائمون، والصيام في حد ذاته ليس عائقاً وليس عذراً يجعلنا نتأخر عن الوصول إلى المدرسة في الموعد المحدد، لكن الواقع يقول إن الكثير من الطلاب والطالبات يسهرون معظم الليل وبالتالي يصعب عليهم الاستيقاظ في موعد المدرسة.. وهنا أوجه دعوة للجميع بأن لا يغيروا مواعيدهم في رمضان، أو على الأقل في العشرين يوماً الأولى، فيناموا مبكراً ويصبحوا مبكراً، حتى يكونوا أكثر انتباهاً إلى معلمهم وأساتذتهم واستيعاباً لدروسهم.

دعواتنا بالتوفيق لجميع ابتائنا الطلاب والطالبات.





محمد وإيمان حاتم قبيص



لولو سعد الشبان



غادة همام أحمد



محمد وشمسية عبد الزين صادق



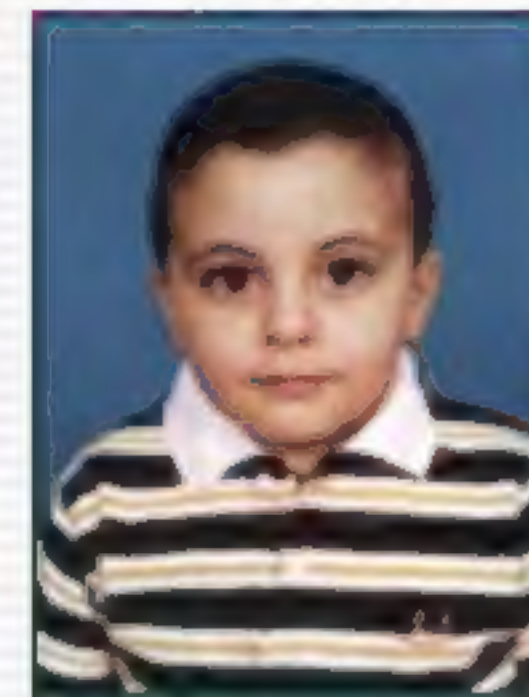
محمد مباشر



فاحص عبدالله



نوف وطيف خالد بخيت



يوسف محمد سيد



قمر سفيان عبد الفني



عبد الرحمن ناصر الصويلح



ماهر همام أحمد



هديل وعبد الرحمن ولما سالم



سارة عيضة الوديناني العتيبي



لمى سعيد السبعي



جمال همام أحمد



يمنى سعيد السبعي



خالد المحارمة



حسام محمد حامد









